

UNIVERSIDAD DE
LA SALLE

BOLETÍN BIBLIOMÉTRICO

BIBLIOSCIENCE

**DIRECCIÓN DE BIBLIOTECAS
Y RECURSOS DE APOYO**



CIENCIAS AGROPECUARIAS

JULIO- SEPTIEMBRE 2024



1 HOT PAPERS

Artículos indexados en Web of Science altamente citados durante los últimos 2 meses

Este artículo de interés se publicó en los últimos dos años y recibió suficientes citas en mayo/junio de 2024 para ubicarlo en el 0,1 % de los mejores artículos en el campo académico de Ciencias Vegetales y Animales.



TNT version 1.6, with a graphical interface for MacOS and Linux, including new routines in parallel

Goloboff, PA and Morales, ME

CLADISTICS

Volumen: 39

Número: 2

Paginas: 144-153

DOI: 10.1111/cla.12524

Publicado: 2023

Indexado: 16 de febrero 2023

Tipo de documento: Artículo

[Texto completo aquí](#)

Q1

**Journal Impact
Factor**

28

**Referencias
citadas**

109 Citas

114

**Veces citados en
todas las bases
de datos**

**Las métricas pueden variar según la fecha de consulta.*

A new graphical user interface (GUI) for the parsimony program TNT is presented that works under the Linux and Mac operating systems, as well as the Cygwin environment (which runs under Windows). The new interface is based on the GIMP Tool Kit, GTK (version 3). Formerly, only Windows versions of TNT had a GUI. The new interface improves upon the existing Windows GUI in several respects. These changes, together with several additions to the program since the publication of version 1.5, warrant a change in minor version, thus moving from version 1.5 to 1.6. Among the most notable improvements are the possibility to access graphical user dialogs by means of simple commands, to easily save trees in SVG format ("Scalable Vector Graphics ") directly from any tree-diagram being displayed, and to manage analyses in parallel (using multiple processors, by means of the PVM system or "Parallel Virtual Machine "), as well as a generally more stable and consistent behaviour.



2 HIGHLY CITED PAPER

Artículos indexados en Web of Science altamente citados dentro de la categoría de Economía y Política Agrícola

A partir de mayo/junio de 2024, este artículo altamente citado recibió suficientes citas para ubicarlo en el 1% superior del campo académico de las ciencias agrícolas según un umbral altamente citado para el campo y el año de publicación.



The Impact of Climate Change on Viticulture and Wine Quality

van Leeuwen, C and Darriet, P

JOURNAL OF WINE ECONOMICS

Volumen: 11

Issue 1

DOI: 10.1017/jwe.2015.21

Publicado: mayo 2016

Indexado: 1 de mayo 2016

Tipo de documento: artículo

[Texto completo aquí](#)

Q2 Journal Impact Factor

52 Referencias citadas

354 Citas

379 Veces citados en todas las bases de datos

*Las métricas pueden variar según la fecha de consulta.

Climate change is a major challenge in wine production. Temperatures are increasing worldwide, and most regions are exposed to water deficits more frequently. Higher temperatures trigger advanced phenology. This shifts the ripening phase to warmer periods in the summer, which will affect grape composition, in particular with respect to aroma compounds. Increased water stress reduces yields and modifies fruit composition. The frequency of extreme climatic events (hail, flooding) is likely to increase. Depending on the region and the amount of change, this may have positive or negative implications on wine quality. Adaptation strategies are needed to continue to produce high-quality wines and to preserve their typicity according to their origin in a changing climate. The choice of plant material is a valuable resource to implement these strategies. (JEL Classifications: Q13, Q54)

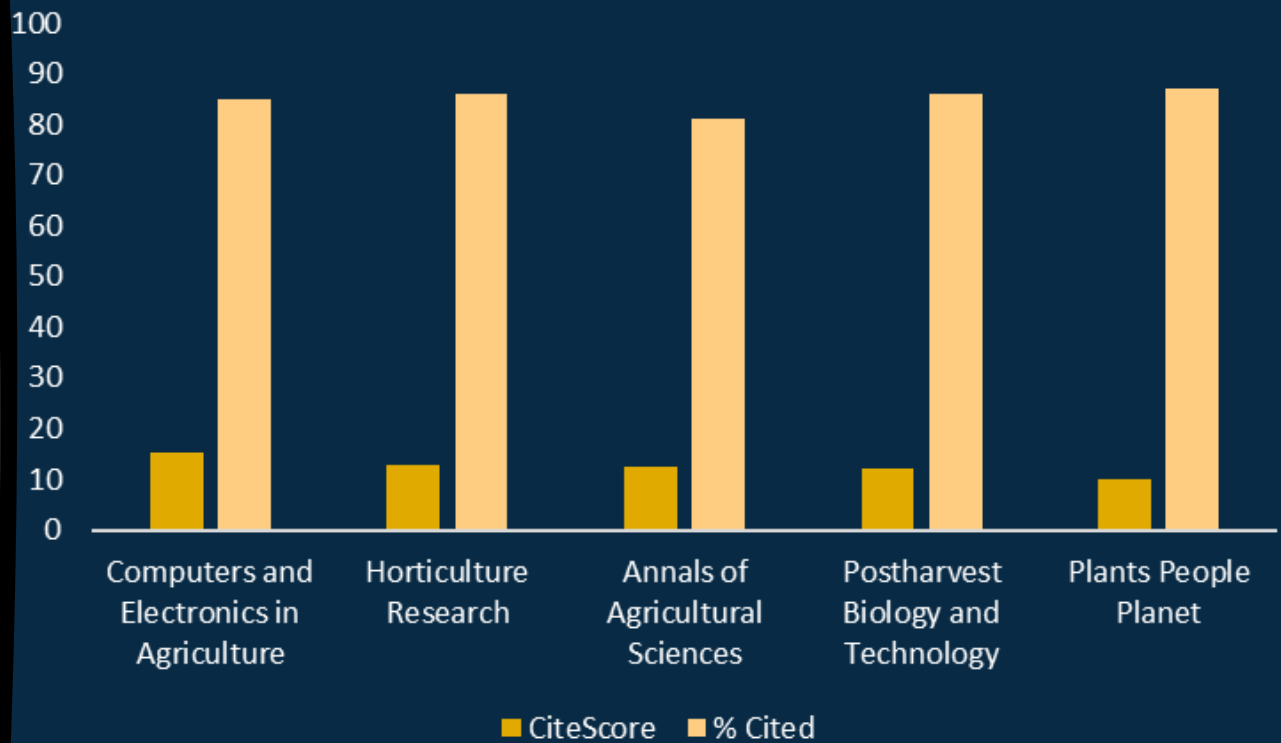


3 CITESCORE 2023

Revistas con CiteScore más alto en la categoría de Horticultura

CiteScore 2023 cuenta las citas recibidas en 2020-2023 a artículos, revisiones, ponencias de conferencias, capítulos de libros y documentos de datos publicados en 2020-2023, y divide esto por el número de publicaciones publicadas en 2020-2023.





Las revistas de Horticultura con los CiteScores más altos son aquellas que destacan por su excelencia académica y contribuciones significativas al campo. Estas revistas con CiteScores que superan a la media, son reconocidas por su rigor metodológico, relevancia temática y impacto en la comunidad académica.

[Infórmese aquí](#)


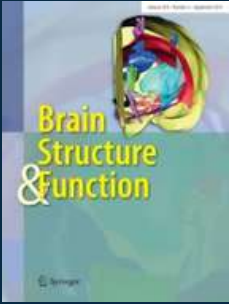
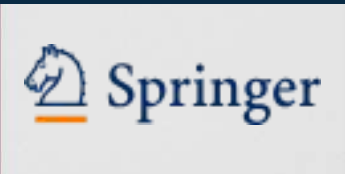



4 JOURNAL IMPACT FACTOR 2023

Revistas con factor de impacto más alto en la categoría de Anatomía y Morfología

El factor de impacto de las revistas (JIF, por sus siglas en inglés) es una métrica a nivel de revista que se calcula a partir de datos indexados en la Web of Science Core Collection. Debe utilizarse prestando especial atención a los numerosos factores que influyen en las tasas de citas, como el volumen de publicaciones y las características de las citas del área temática y el tipo de revista.



Journal Name	Publisher	ISSN	2023 JIF	% of OA Gold
		1422-6405	2.9	14.84%
		1863-2653	2.7	43.54%
		1863-2653	2.7	8.46%



5 AUTORES

Autores con más impacto dentro de la categoría de Ornitología

En esta sección, reconocemos y celebramos a los autores cuyas contribuciones han dejado una huella significativa en el ámbito de la Ornitología. A través de sus investigaciones innovadoras, análisis críticos y enfoques vanguardistas.



E.m Watson,
James E.M.
The University of
Queensland, Australia

H-index
84

Total
citations
32621

Piersma,
Theunis A.J.
Rijksuniversiteit
Groningen, Netherlands

H-index
81

Total
citations
24900

Fuller, Richard A.
The University of
Queensland, Australia

H-index
75

Total
citations
23401

El Índice H es un indicador bibliométrico que mide la productividad y el impacto de las investigaciones de un autor. Este indicador busca equilibrar la productividad y el impacto de un investigador, ya que considera tanto la cantidad de trabajos publicados como la cantidad de citas que han recibido.

[Infórmese aquí](#)



6 INVESTIGACIÓN NACIONAL

Relevancia temática en la Evaluación del impacto ambiental de la Universidad de La Salle en Scopus

Destacados por su impacto en algoritmos, los autores de la Universidad de La Salle han logrado un reconocimiento significativo en Scopus, contribuyendo con investigaciones relevantes y de alta calidad en el ámbito académico.



Assessment of the sustainability of agricultural and livestock production systems

Conde-Pulgarín, Abelardo;
Álvarez-Ochoa, Claudia Patricia;
Frías-Navarro, Rosalba;
Sáenz-Torres, Santiago

AGROCIENCIA

Volumen: 57

Número: 7

Publicado: 2023

Páginas: 1543 - 1572

Tipo de documento: Artículo

*Bronze Open Access

[Texto completo aquí](#)



0.5

Citescore

Q4

Agronomy
and Crop
Science



7 FUENTES DE FINANCIACIÓN

Oportunidades de financiación a través de la plataforma PIVOT-RP

Las agencias financiadoras desempeñan un papel fundamental para los investigadores al proporcionar recursos económicos para la realización de sus proyectos. A través de la provisión de fondos, las agencias financiadoras apoyan la generación de conocimiento, el avance científico y el progreso en diversas áreas, promoviendo así el desarrollo y el bienestar en la sociedad.



WORLDWIDE AWARD FOR BIODIVERSITY CONSERVATION

Sitio web: <https://www.biophilia-fbbva.es/en/premios/19th-biodiversity-conservation-awards/>

Financiador: [Fundación BBVA | BBVA Foundation](#)

Cantidad: **250.000 euros**
Se concede un premio único dotado con 250.000 euros, un diploma y una obra artística conmemorativa.

Recurrencia de Oportunidad: Esta convocatoria se repite una vez al año.

Elegibilidad: Los candidatos serán entidades públicas o privadas sin ánimo de lucro, con domicilio social en cualquier país, y que cumplan los siguientes requisitos:

- Legalmente constituido antes del año 2022.
- Indicar las actividades relacionadas con la conservación del medio ambiente y la biodiversidad como parte de su objeto social.

[Consulta esta y otras oportunidades de financiación ingresando aquí:](#)



8 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

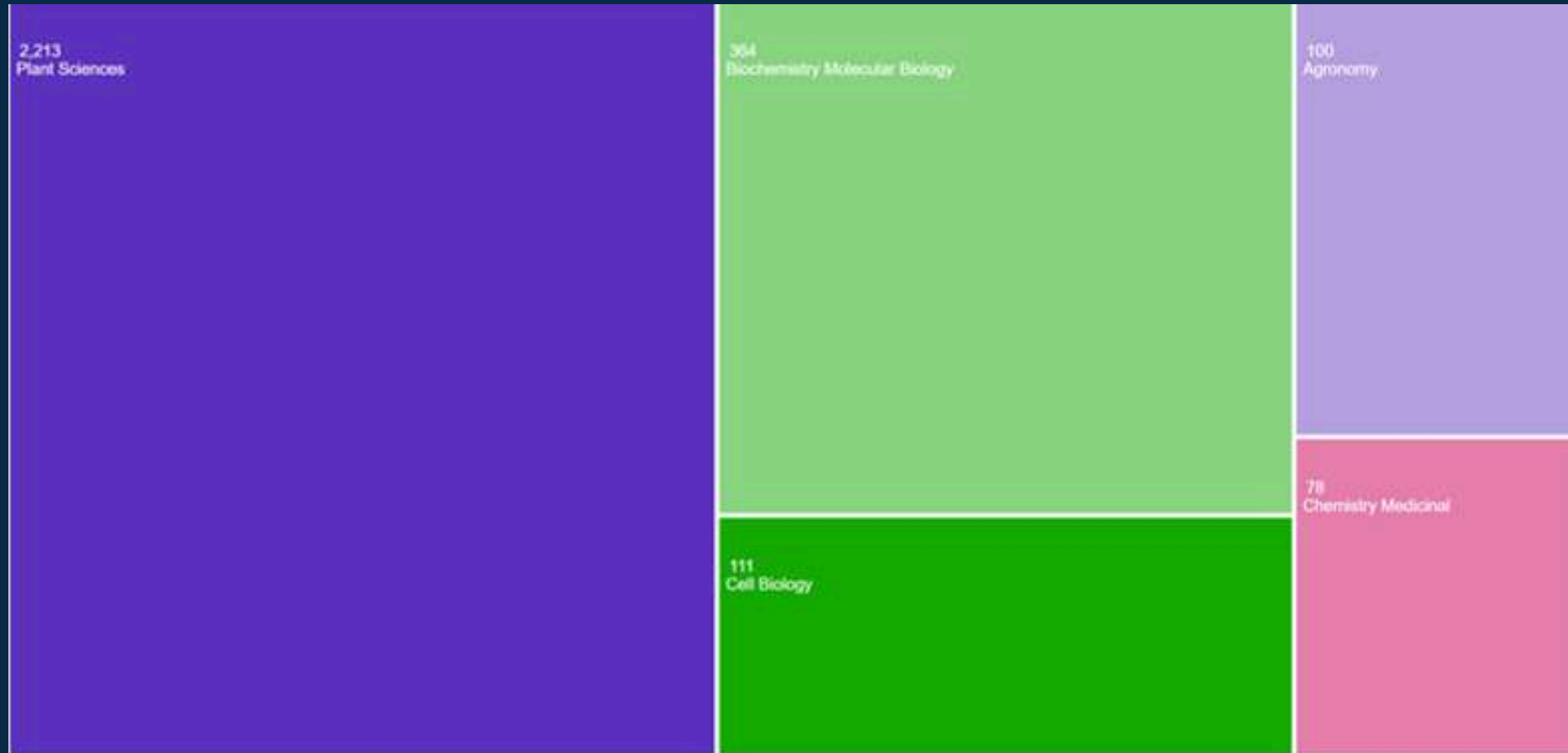
Gráfico de las investigaciones en Ciencias de las plantas en Web of Science

Visualiza las tendencias y resultados de las investigaciones de la Universidad de La Salle en Web of Science a través de nuestras gráficas detalladas.



En la gráfica se observan las categorías de Web of Science que más se destacan dentro de la temática de Ciencias de las plantas predominando:

- Bioquímica Biología molecular.
- Biología celular.
- Agronomía.
- Química Medicinal.
- Farmacia Farmacología.



[Infórmese aquí](#)

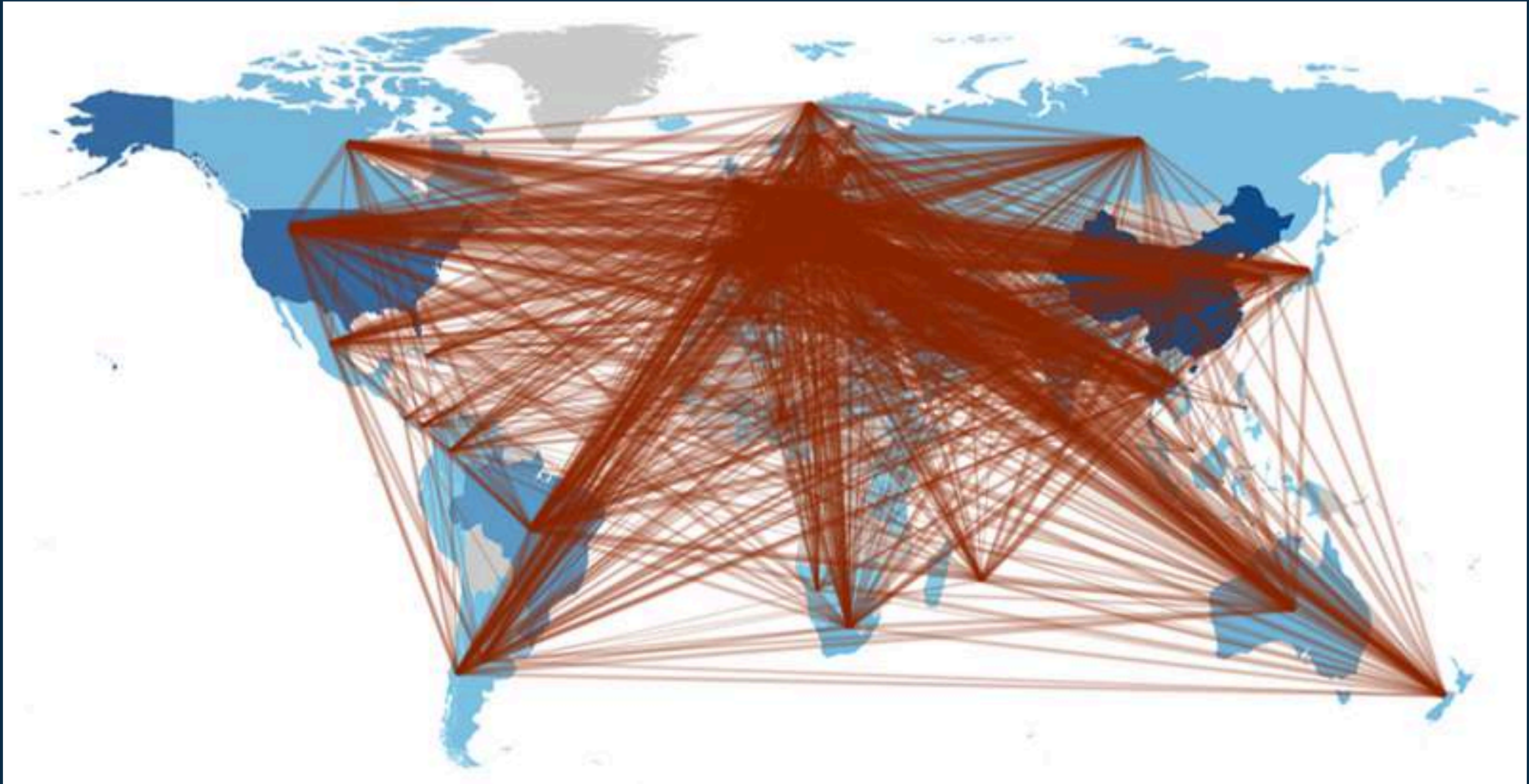


9 PAISES

Mapa de colaboración entre países en el área de la Micología de Web of Science

El "Countries' Collaboration World Map" en el área de Micología de Web of Science es una representación visual que ilustra las colaboraciones entre países en investigaciones relacionadas en Web of Science.





El impacto y la visibilidad de las investigaciones más relevantes en el área de Micología depende en gran medida de las colaboraciones que existan en estos estudios. En el mapa se exponen los países que colaboran en la creación de la literatura de este tema y el nivel de colaboración entre estos estudios. Allí, destacan países como China con Tailandia y con Alemania, destacándose también Estados Unidos con Alemania.

[Infórmese aquí](#)

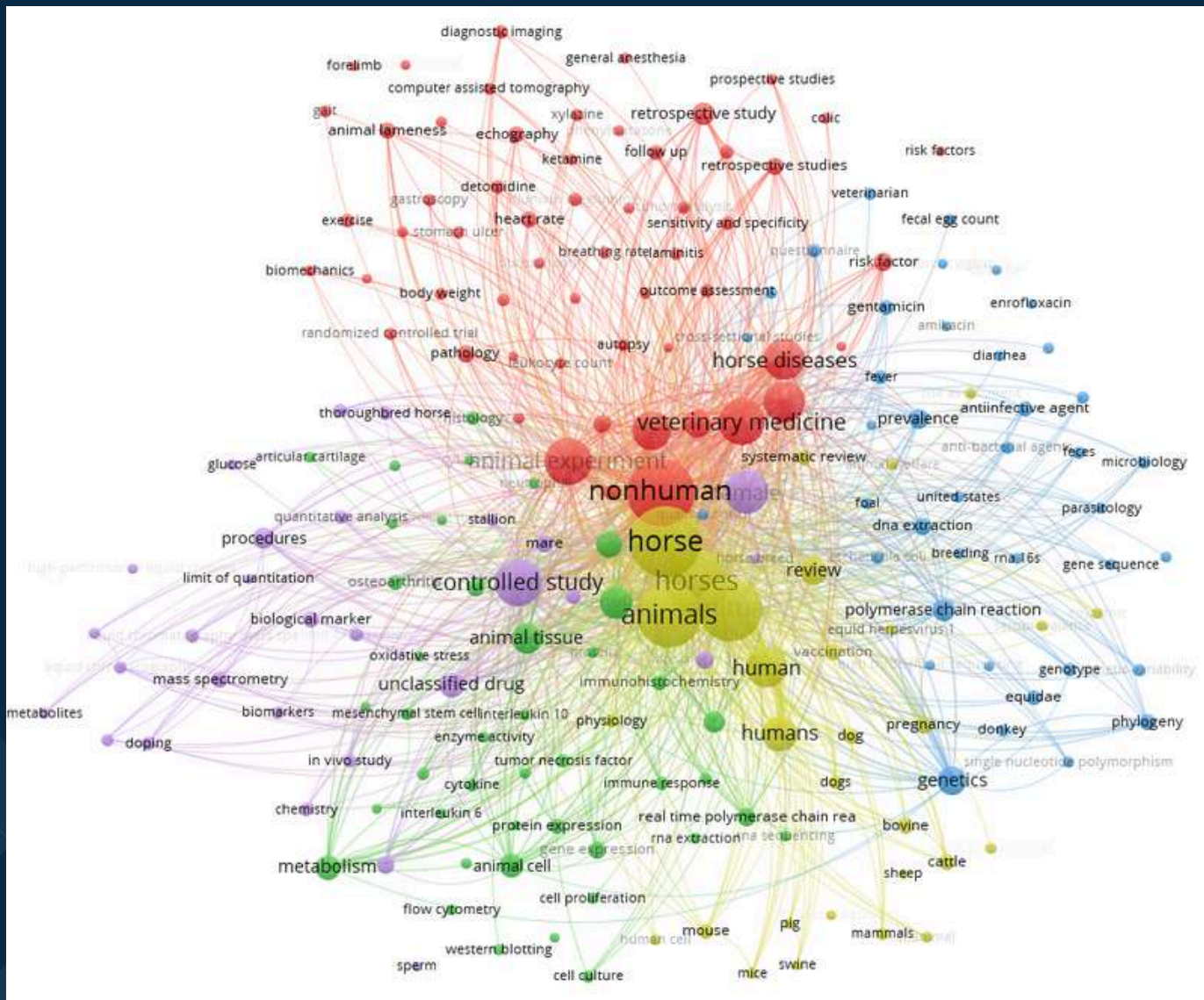


10 TEMAS DE ACTUALIDAD

**Palabras clave más relevantes en Equinos en el periodo 2022- 2025
en Scopus**

Explora las palabras clave más relevantes en temas de actualidad de la Universidad de La Salle en Scopus para el periodo 2022- 2025. Descubre tendencias, enfoques y áreas emergentes en investigación





Este análisis ofrece una visión integral de los principales temas de investigación y tratamiento en medicina veterinaria equina para el periodo 2022-2025.

Cluster 1: Salud General y Diagnóstico en Equinos

- Este cluster se enfoca en la evaluación clínica, diagnóstico y manejo de enfermedades en caballos, así como en estudios controlados y ensayos clínicos para evaluar la eficacia de tratamientos veterinarios.

Cluster 2: Biología Celular y Respuesta Inmunitaria

- Este cluster está relacionado con estudios sobre la biología celular y las respuestas inmunitarias en equinos, incluidas las investigaciones sobre células madre, proteínas y expresión génica.

Cluster 3: Antibióticos y Resistencias

- Este cluster explora el uso de agentes antibacterianos y la creciente preocupación por la resistencia a los antibióticos en la medicina veterinaria equina.

Cluster 4: Manejo del Bienestar Animal y Epidemiología

- Este cluster aborda temas relacionados con el bienestar animal, la epidemiología y la prevención de enfermedades infecciosas en equinos y otros animales.

Cluster 5: Investigaciones Avanzadas y Estudios Comparativos

- Este cluster se enfoca en estudios avanzados, como la investigación genética, los ensayos clínicos y las técnicas de laboratorio para analizar la salud equina.



UNIVERSIDAD DE
LA SALLE



DIRECCIÓN DE BIBLIOTECAS Y RECURSOS DE APOYO

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA

ELABORADO POR: MARION QUINTERO

Si requiere ampliar información sobre cualquiera de los temas
expuestos en este boletín, escríbanos al correo:

apoyoinvbiblioteca@lasalle.edu.co
